

Karta techniczna Filament PA 6/66	
--	---

Opis produktu

poliamid 6/66

Fizyczne	Wartość	Jednostka	Metoda badania
Gęstość	1,12	g/cm ³	ISO 1183
Absorpcja wody	1,75	%	-
Mechaniczne	Wartość	Jednostka	Metoda badania
Moduł Younga	1,4	GPa	-
Elastyczność	1,4	GPa	-
Twardość Shore'a	87,5	ShD	-
Termiczne	Wartość	Jednostka	Metoda badania
Temperatura ugięcia pod naciskiem			ASTM D648
0,45 MPa	170	°C	
1,8 MPa	70	°C	
Temperatura mięknienia VICAT	brak danych	-	-
Temperatura druku	>255	°C	-
Łatwopalność	Wartość	Jednostka	Metoda badania
Klasa łatwopalności	HB	-	UL94
Elektryczne	Wartość	Jednostka	Metoda badania
Rezystywność skrośna	14×10 ¹⁵	Ω×cm	ASTM D257

Informacje zawarte w tym dokumencie, takie jak dane, oświadczenia, wartości reprezentatywne itd. są umieszczone wyłącznie dla wygody klienta. Nie stanowią one gwarancji co do bezpieczeństwa lub właściwości materiału. Treść tego dokumentu nie będzie mieć żadnego wiążącego skutku, a zwłaszcza wartości reprezentatywne, które są przedstawione dla odniesienia i nie są wartościami minimalnymi, które mają wiążący skutek. Użytkownicy muszą przeprowadzić i zweryfikować wszystkie niezbędne testy i analizy w celu potwierdzenia bezpieczeństwa i zgodności ostatecznych produktów, które zostały utworzone lub zmienione przy użyciu produktów firmy F3DFilament. Dane i wartości zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie ze względu na poprawę jakości produktu bez uprzedniego powiadomienia.